

UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU

Protecția Proprietății Intelectuale

Centrul PATLIB Sibiu –

Centrul Regional OSIM–ORDA pentru Promovarea

Protecției Proprietății Intelectuale

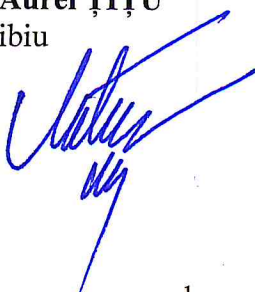
RAPORT DE ACTIVITATE

pentru anul 2014

pentru dosare de autoevaluare a programelor academice din ULBS

Întocmit,

Prof. univ. dr. ing. dr. ec. Mihail Aurel ȚÎȚU
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
Protecția Proprietății Intelectuale
Centrul PATLIB Sibiu
mihail.titu@ulbsibiu.ro



Sibiu,

18 aprilie 2015

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu (ULBS) este percepută la nivel național și internațional ca fiind o instituție care desfășoară activități *eficiente* în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale. În perioada 2004 - 2015 s-au făcut eforturi pentru ca ULBS să se situeze pe un loc onorabil față de celelalte instituții de învățământ superior din România, dar și din Europa. În cadrul ULBS, funcționează *Centrul Regional OSIM – ORDA pentru Promovarea Protecției Proprietății Intelectuale - CENTRUL PATLIB SIBIU destinat activităților specifice de instruire, cercetare în baze de date internaționale, cercetări documentare, consultanță în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale*. Prin semnarea protocolului de înființare a acestei entități alături de ULBS, Oficiul European de Brevete împreună cu Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci și Oficiul Român pentru Drepturile de Autor, au pus în valoare preocupările în domeniul Managementului Protecției Proprietății Intelectuale dezvoltate de comunitatea academică sibiană. *Centrul PATLIB Sibiu de la ULBS este subordonat direct Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci și Oficiului European de Brevete și conform unei decizii luate la Dresda în anul 2010 coordonează activitățile din domeniul Protecției Proprietății Intelectuale pentru zona Europa Centrală și de Est, activități promovate de Oficiul European de Brevete.*

Scopul specialiștilor noștri este de a oferi și efectua la cerere o paletă de **servicii descentralizate**, prin care **diseminează informații** publice legate de Proprietatea Intelectuală (Proprietatea Industrială și Dreptul de Autor), **sensibilizează** comunitățile la nivel local asupra necesității protecției obiectelor proprietății industriale, **influențează** pozitiv creșterea numărului cererilor de brevete de invenție, a cererilor de înregistrare marcă, desene și modele industriale, modele de utilitate, protecția drepturilor de autor și a drepturilor conexe și contribuie în special prin legăturile locale la aplicarea invențiilor, sprijină un transfer tehnologic eficient care poate conduce la înnoirea producției industriale și la creșterea interesului tineretului în a-și valorifica în țară propriile creații tehnice.

La nivel academic, perioada 2007 - 2015 a fost până acum cea mai bună perioadă din punctul de vedere al vizibilității ULBS în Europa și în lume. La cele mai prestigioase Saloane mondiale de invenții de la Geneva, Brusseles, Moscova, Kuweit, Polonia, Cehia, Croația și pe linia orientală China, Taiwan, Hong Kong, Thailanda, profesorilor sibieni le-au fost decernate 57 medalii de AUR, 1 medalie AUR alb, 11 medalii de Argint, 2 medalii de Bronz și un număr de 53 de Premii speciale pentru activitatea depusă în domeniul Proprietății Intelectuale.

În semn de recunoaștere a meritelor și performanțelor Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, în cadrul evenimentelor mondiale de invenție din ultimii ani, Juriul Internațional și Comitetul Internațional de organizare al Salonului Mondial de Invenție de la Geneva au decis admiterea universității sibieni în rândul organizațiilor care acordă premii speciale participanților, iar începând cu ediția din 2011, între premiile speciale a fost inclus și Premiul "LAUS INGENII CAUSA" acordat de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu (diplomă și plachetă).

Mai mult, s-au făcut progrese remarcabile în avansarea în ierarhia universităților cu privire la deținerea de brevete de invenție, modele de utilitate, desene și modele industriale, alte drepturi comune de Proprietate Intelectuală, aplicând îmbunătățirea continuă cu pași mici.

Menționăm faptul că prezentul raport se referă la cele **2 (două) entități Structura Suport Administrativă Protecția Proprietății Intelectuale (SSAPPI) de la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu și CRPPPI Sibiu – Centrul Regional OSIM pentru Promovarea Protecției Proprietății Intelectuale – Centrul PATLIB Sibiu subordonat direct Oficiului European de Brevete și implicit și Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci** care coexistă în același spațiu la ULBS (în curtea Rectoratului ULBS).

Activitatea desfășurată în cadrul Universității "Lucian Blaga" din Sibiu (**ULBS**) în domeniul *Protecției Proprietății Intelectuale (PPI)* constituie o componentă de bază a misiunii Universității, prevăzută în planul strategic și Carta ULBS. Activitatea de *Protecția Proprietății Intelectuale (PPI)* se desfășoară în conformitate cu Regulamentul activității de Protecție a Proprietății Intelectuale și Regulamentul în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale.

Obiectivele noastre în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale și implicit în domeniul Protecției Proprietății Industriale sunt următoarele: creșterea numărului de brevete de invenție, de modele și desene industriale protejate, de mărci, modele de utilitate, brevete de soi, alte drepturi de PI, dar și acordarea unei importanțe deosebite, cât și consultanță, în domeniul dreptului de autor; participarea la toate manifestările naționale și internaționale, la târgurile și expozițiile în domeniul protecției proprietății intelectuale; promovarea activităților de inovare, a activităților specifice protecției legii dreptului de autor; stimularea realizării de studii de piață, studii de fezabilitate, studii diverse de marketing în vederea atragerii de fonduri extrabugetare prin vânzarea unor drepturi de Proprietate Intelectuală (PI); promovarea Protecției Proprietății Intelectuale și implicit Protecției Proprietății Industriale și în rândul studenților, masteranzilor și doctoranzilor prin dobândirea deprinderilor necesare protecției proprietății și prin cointeresarea acestora; convingerea cadrelor didactice titulare și a cadrelor didactice asociate de importanța protecției proprietății intelectuale, lucru care trebuie să conducă la o implicare mai eficientă a acestora; respectarea Procedurilor operaționale postate și pe site-ul universității la http://calitate.ulbsibiu.ro/documente_SMI.php, dar și pe site-ul nostru la link-ul Proceduri <http://ppi.ulbsibiu.ro>.

Activitatea depusă la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale se desfășoară în conformitate cu Carta Universității și cu Regulamentele în vigoare din cadrul Universității "Lucian Blaga" din Sibiu aprobate de Senatul Universității.

Misiunea SSAPPI de la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu și a **Centrului PATLIB Sibiu** este direcționată spre **motivarea intensificării activităților creative**, spre **elaborarea de strategii** destinate protecției proprietății intelectuale, inclusiv a dreptului de autor, a protejării și promovării inventatorilor din mediul academic sibian și nu numai.

Formele comune de proprietate intelectuală includ, la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, **dreptul de autor**, brevetele de invenție, brevetele de soi, desenele și modelele industriale, mărcile și indicațiile geografice, modelele de utilitate, topografiile de produse semiconductoare, dar și secretul industrial.

Pentru fiecare domeniu în parte există structurate direcții de dezvoltare, iar **SSAPPI** își direcționează acțiunile în scopul obținerii excelenței în acest domeniu.

Direcțiile principale de acțiune în domeniul **PPI** la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu sunt:

- 1.** Promovarea la nivel instituțional a importanței Protecției Proprietății Intelectuale (PPI);
- 2.** Promovarea și sprijinirea ideilor și rezultatelor obținute din contractele de cercetare științifică la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu;
- 3.** Protecția brevetelor de invenție, a brevetelor de soi, a modelelor de utilitate, a desenelor și modelelor industriale, dar și a mărcilor;
- 4.** Promovarea și susținerea la nivel instituțional a protecției în sine a Proprietății Intelectuale (PI);
- 5.** Managementul PPI și în special a invențiilor, desenelor, modelelor industriale, a mărcilor și a dreptului de autor;
- 6.** Promovarea la nivel instituțional a noutăților în asigurarea PPI;
- 7.** Asigurarea de consultanță la nivelul ULBS în domeniul PPI – legislație la zi în domeniu;
- 8.** Promovarea și respectarea drepturilor de PI;
- 9.** Utilizarea și promovarea utilității instrumentelor juridice de combatere a fenomenelor de contrafacere;
- 10.** Asigurare de consultanță referitoare la răspunderea în domeniul PPI ;
- 11.** Promovarea și susținerea PPI în străinătate;
- 12.** Susținerea dreptului de autor și acordarea de consultanță în domeniu;
- 13.** Jurisprudența în domeniul PI;
- 14.** Atragerea de fonduri obținute din drepturile de PI;
- 15.** Promovarea calității în domeniul PPI;
- 16.** Realizarea unui management performant bazat pe eficiență și eficacitate;
- 17.** Dezvoltarea cooperării internaționale;
- 18.** Abordare sistemică a managementului PPI;
- 19.** Promovarea principiilor managementului calității pentru eficientizarea activităților în domeniul PPI în ULBS;

Activitatea depusă la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu în domeniul PPI are la bază anumite **proces**e, fiind gândită și structurată chiar pe aceste procese – deci activitatea prezentată în raport va fi axată și dezvoltată conform acestor **proces**e: **formele comune de proprietate intelectuală** la ULBS - **manifestări științifice**, târguri și expoziții, saloane naționale și internaționale; **centrele de cercetare** care funcționează la ULBS și care sunt direct implicate în

activitatea de PPI; **reviste și buletine științifice** axate pe acest domeniu de activitate; **premierea rezultatelor** obținute în domeniul PPI la ULBS – **recunoașterea** națională și internațională; **valorificarea drepturilor** obținute în domeniul PPI la ULBS; **analiza, raportarea și îmbunătățirea rezultatelor** obținute în domeniul PPI la ULBS; **acțiuni de mediatizare și informare** a activităților depuse, cât și a activităților ulterioare în domeniul PPI la ULBS; **strategia în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale** la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu pentru perioada 2011-2015; **managementul reclamațiilor** în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale la ULBS.

În luna aprilie 2010 Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci – OSIM – a deschis la Sibiu în parteneriat cu ULBS, un nou centru regional în România. **Centrul Regional OSIM pentru Promovarea Protecției Proprietății Industriale Sibiu – CENTRUL PATLIB SIBIU** își desfășoară activitatea în cadrul ULBS și, prin girul acordat de OSIM în semnarea protocolului de înființare a acestei entități alături de ULBS, sunt puse în valoare preocupările în domeniul Proprietății Intelectuale dezvoltate de comunitatea academică sibiană. Centrul European PATLIB Sibiu care este subordonat direct Oficiului European de Brevete (European Patent Office), și implicit Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci, *este coordonator pentru Europa Centrală și de Est în activitățile de protecție a proprietății intelectuale promovate de Oficiul European de Brevete.*

Scopul activității **Centrului PATLIB Sibiu** este de a oferi și efectua la cerere o paletă de **servicii descentralizate**, prin care **diseminează informații** publice legate de Proprietatea Intelectuală (Proprietatea Industrială și Dreptul de Autor), **sensibilizează** comunitățile la nivel local asupra necesității protecției obiectelor proprietății industriale, **influențează** pozitiv creșterea numărului cererilor de brevet, a cererilor de înregistrare marcă sau desene și modele industriale, modele de utilitate, și contribuie în special prin legăturile locale la aplicarea invențiilor, la un transfer tehnologic care se dorește a fi eficient, care conduce la înnoirea producției industriale și la creșterea interesului tineretului în a-și valorifica în țară propriile creații tehnice.

Trebuie precizat că datorită rezultatelor remarcabile obținute de ULBS începând cu anul 2004 în domeniul PI am reușit să permanentizăm la Sibiu o Conferință Internațională organizată împreună cu OMPI, ORDA și OSIM. Astfel, începând cu anul 2011, OMPI a aprobat la cererea ULBS și cu avizul favorabil al OSIM organizarea unei conferințe internaționale (împreună cu OMPI, ORDA și OSIM). Menționez că în cursul anului 2015 vom organiza a cincea conferință internațională de acest gen la Sibiu, care se va desfășura conform dorinței Directorului General OMPI și al Directorului General al OSIM în locația găzduită de hotelul Împăratul Romanilor.

Analiza, raportarea și îmbunătățirea rezultatelor obținute în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale la ULBS

Considerăm că perioada 2007 - 2015 a fost până acum cea mai bună perioadă din punctul de vedere al vizibilității ULBS în Europa și în lume, analiză axată pe domeniul PI. Mai mult s-au făcut progrese remarcabile în ierarhia universităților cu privire la deținerea de brevete de invenție, modele de utilitate, desene și modele industriale, etc., aplicând îmbunătățirea continuă cu pași mici.

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu deține un portofoliu important de brevete de invenție care poate fi îmbunătățit pe seama stimulărilor cadrelor didactice și a colaboratorilor din mediul de afaceri prin intermediul BPPI (structurii suport-administrativă Protecția Proprietății Intelectuale) din cadrul ULBS.

Așa cum am mai afirmat și în Rapoartele anterioare, în Monitorul Oficial al României nr.416, partea I, din 21.06.2007 este publicată H. G. 551/2007 pentru aprobarea Criteriilor și standardelor, precum și a Metodologiei de evaluare și atestare a capacității de a desfășura activități de cercetare-dezvoltare de către unități și instituții care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea, și de acreditare a unităților componente ale sistemului de cercetare-dezvoltare de interes național. Conform acestei H.G., unitățile și instituțiile de drept public și de drept privat care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea prevăzute la art.7 și 8 din Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003, cu modificările și completările ulterioare, pot adresa solicitările

pentru atestare sau acreditare unor organisme abilitate. Metodologia de evaluare pentru acreditare, respectiv atestare, a presupus până în prezent ***criterii primare de performanță, criterii secundare și prestigiul profesional***. Dacă ne referim la ***criteriile primare*** observăm că aici sunt incluse și brevetele de invenție, omologări și inovații proprii. Dacă ne referim la ***criteriile secundare*** observăm că aici sunt incluse modelele experimentale, modelele funcționale, prototipuri, etc. La ***prestigiul profesional*** sunt incluse premiile internaționale obținute printr-un *proces de selecție*. Deși suntem încă deficitari la criteriile primare de performanță (lucrări indexate ISI în reviste cu un anumit scor relativ / factor de impact, citări în sistemul ISI, brevete de invenție) putem spune că față de anii trecuți ULBS are o poziție net superioară. Este cert în ultima perioadă numărul Cererilor de brevete de invenție a crescut și implicit numărul Brevetelor acordate. Considerăm că pentru a propune un brevet de invenție, adică o noutate pe plan mondial, *în general pentru a accesa o formă comună de proprietate intelectuală*, efortul depus este substanțial mai mare din toate punctele de vedere; trebuie îndeplinite o serie de cerințe care nu sunt întotdeauna la îndemâna oricui, cum ar fi caracterul inovator, caracterul de noutate mondială în domeniul analizat, misiunea inventivă, înclinația spre inovare, spre nou – acel caracter de nou *care poate fi brevetat*, întrucât se știe că nu tot ce este nou poate fi brevetat.

Acțiuni de mediatizare și informare a activităților în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale la ULBS

Pe lângă acțiunile specifice desfășurate la SSAPPI și la Centrul PATLIB Sibiu, desfășurăm acțiuni de mediatizare și informare. Astfel acordăm o mare importanță mediatizării Saloanelor Naționale și Internaționale, a Târgurilor și Expozițiilor Naționale și Internaționale, a oportunităților existente pentru crearea de Parteneriate în cadrul Expozițiilor și a Târgurilor de Invenție, crearea cadrului legal în cadrul Universității și oferirea de consultanță în acest domeniu.

Ținta acestui proces îl reprezintă informarea promptă a tuturor cadrelor didactice și cercetătorilor din ULBS, dar și colaboratorilor ULBS din mediul de afaceri asupra acestor oportunități, în măsura în care aceștia își exprimă și interesul pentru aceste aspecte.

Am acordat de asemenea atenție actualizării informațiilor de pe site-ul nostru și am transmis periodic informații prin e-mail privind oportunitățile în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale (<http://ppi.ulbsibiu.ro>).

Strategia în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu pe perioada 2011-2015

La Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu a fost demarat în anul universitar 2007-2008 un proiect cu scopul de a elabora Strategia ULBS în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale pentru perioada 2007 – 2013 și ulterior 2011 - 2015. Strategia în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale a fost elaborată pe baza celor mai noi direcții strategice și tendințe la nivel național și mondial în domeniul Proprietății Intellectuale, și implicit Industriale, și este în concordanță cu planul strategic al ULBS, cu Strategia Europeană cu privire la Protecția Proprietății Intellectuale, cu Convenția Europeană a Drepturilor Omului și în consens cu axa strategică a Proprietății Intellectuale promovată de Japonia, China, Coreea și SUA în acest domeniu.

Strategia își propune să dezvolte și să promoveze Proprietatea Intelectuală astfel încât aceasta să devină și o sursă suplimentară de venit, dar și un suport esențial al procesului de educație și formare prin direcțiile abordate: Dreptul de autor; Secretul industrial; Brevetele de Invenție și Brevetele de soi; Desenele și modelele industriale; Mărcile și Indicațiile Geografice; Modelele de utilitate; Design comunitar; Topografii de Produse Semiconductoare.

Managementul reclamațiilor în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

La Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu în cadrul SSAPPI și la Centrul PATLIB Sibiu, a fost pus la punct un astfel de sistem de management al reclamațiilor în domeniul Protecției Proprietății Intellectuale.

În acest sens există un management al documentelor, al documentației în acest sens, al tuturor aspectelor care au legătură cu acest aspect important. Se urmărește cu atenție și cu responsabilitate modul de derulare a activităților și acțiunilor cu privire la proprietatea intelectuală, în directă legătură cu Planul Strategic al ULBS și cu legislația în vigoare. Au fost înregistrate la ULBS în perioada anterioară, cât și la SSAPPI, reclamații care includ probleme legate de drepturile de autor care au fost încălcate – soluționările au venit la nivelul ULBS conform Regulamentelor interne aprobate de Senatul ULBS, Cartei ULBS și legislației în vigoare.

Trebuie subliniat existența unei proceduri operaționale PO-ULBS-DPPI-06 "**Procedură operațională privind protecția proprietății intelectuale, asigurarea respectării dreptului de autor, protejarea operelor științifice în mediul academic**" aprobată de Senatul ULBS, procedură care se aplică la nivel instituțional, activitate monitorizată și desfășurată prin intermediul nostru.

Concluzii și strategii imediate

Îmbunătățirea rezultatelor activităților axate pe Protecția Proprietății Intelectuale trebuie să se bazeze pe anumiți indicatori de performanță ai proceselor. Consider că este important ca activitățile desfășurate pe viitor să aibă la bază Planul strategic în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale corelat cu planul strategic al ULBS.

Evoluția din ultimii ani a acestor indicatori este una pozitivă în sensul că există o vizibilitate națională pozitivă a creșterii propunerilor de brevete de invenție, precum și a recunoașterilor obținute de ULBS pe plan național, dar mai ales internațional, prin acordarea în perioada 2007-2015 a unor Merite extrem de vizibile și de dorite de mulți alții, medalii de AUR și Argint, Diplome de Excelență, recunoașteri oferite de Juriile Internaționale.

Toate acestea au adus Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu la un nivel de vizibilitate internațională de necontestat.

Evoluția poate fi menținută și îmbunătățită cu ajutorul și prin susținerea la toate nivelurile.

Pentru ca sistemul promovat de SSAPPI și Centrul PATLIB Sibiu să fie unul funcțional și orientat spre îmbunătățire continuă, este necesară stabilirea unor obiective generale pentru activitatea de protecție a proprietății intelectuale, dar și obiective specifice pentru fiecare proces amintit, care mai apoi vor fi corelate cu obiective la nivel de cadru didactic, departament, centru de cercetare, facultate, etc. În economia de piață, în care domnește cu adevărat legea concurenței, organizațiile de prestigiu au departamente/compartimente specializate, care urmăresc și speculează toate greșelile organizațiilor concurente, cu precădere pe cele din domeniul proprietății intelectuale.

Astfel consider că putem răspunde la următoarele aspecte importante:

- o invenție brevetabilă, dar nebrevetată, poate fi copiată și utilizată de către o altă organizație având același profil de activitate (aspect valabil și într-o universitate). *Ce trebuie deci făcut pentru a putea obține dreptul exclusiv de utilizare a propriilor invenții ?*
- înainte de a exporta un produs sau o tehnologie, obținut(ă) chiar într-un laborator al universității, rezultate prin aplicarea unei invenții, trebuie să solicităm protecția prin brevet de invenție în țările în care acestea se exportă. Astfel, ele nu pot fi copiate și reproduse de către cumpărător. *Cum putem face acest lucru ?*
- dacă fabricăm și comercializăm un produs sau o tehnologie, chiar într-un laborator sau laborator acreditat din universitate, rezultate prin aplicarea unei invenții brevetate în România de către o persoană fizică sau juridică, din afara organizației în cauză, săvârșim infracțiunea de contrafacere. Aceasta se pedepsește conform legislației în vigoare, dar și prin plata unor daune care se pot ridica la sume uriașe. *Cum ne apărăm ?*
- folosirea unei denumiri sau sigle, care nu au fost înregistrate ca mărci pe cale națională sau internațională, ne poate crea importante prejudicii prin încălcarea drepturilor dobândite anterior de către alți titulari români sau străini. *Ce trebuie făcut pentru a preveni astfel de situații?*
- *cunoaștem noi care sunt drepturile ce decurg din certificatul de înregistrare a unui desen sau model industrial ?*
- *cum trebuie privită problema dreptului de autor? Cum redactăm și publicăm un curs universitar sau un îndrumar de laborator respectând legea dreptului de autor? Cum redactăm*

și publicăm o lucrare științifică? Cum redactăm și propunem un contract de cercetare științifică și ce materiale documentare utilizăm, ce materiale documentare includem în descriere?

Pentru Mediul de Afaceri și pentru studenții noștri, îndemnul meu este să promovăm inovarea și transferul de tehnologie - ca soluție pentru succesul în afaceri. Câștigul va fi reciproc! **Inovarea** este unul din procesele care poate menține “în afaceri” sau “în cărți” o companie, o Universitate (se poate extrapola și la nivel de Laborator acreditat, Centru de Cercetări, etc.) și nu înseamnă numai introducerea în fabricație a unor produse noi și competitive, dar și aplicarea celor mai noi soluții tehnice care se regăsesc în literatura de protecție a proprietății intelectuale, poate să-și aducă din plin contribuția la transformarea organizației într-o organizație perfect adaptată cerințelor pieței, mereu în schimbare prin utilizarea resurselor intangibile, adică a cunoștințelor. Brevetele de invenție românești, de nenumărate ori recompensate cu Medalii la prestigioase expoziții și târguri internaționale de profil, pentru originalitatea și competitivitatea soluțiilor pe care le propun, pot reprezenta oportunități noi pentru ULBS. În literatura specifică Protecției Proprietății Intelectuale, și implicit industriale, putem descoperi produsul sau tehnologia care ne poate oferi o poziție favorabilă pe piață, care poate reprezenta saltul calitativ anticipat în activitatea noastră a celor care trăiesc, muncesc și respiră în ULBS. Aplicând acum soluția tehnică conținută într-un brevet de invenție, chiar și universitatea poate cuceri mai ușor un nou segment de piață, pe baza exclusivității date de brevetul de invenție aplicat.

Am propus următoarele obiective pe care le promovăm în cadrul structurii suport – administrative Protecția Proprietății Intelectuale și a centrului PATLIB Sibiu prezentate în continuare, activități și rezultate.

Obiectivul 1: Crearea de bunuri, cunoștințe și obținerea unor rezultate științifice și tehnologice de vârf, competitive pe plan mondial, având ca scop creșterea contribuției la dezvoltarea stocului mondial de cunoștințe, creșterea numărului de forme comune de proprietate industrială, respectiv creșterea numărului de brevete de invenție, modele de utilitate, modele și desene industriale, mărci, brevete de soi, topografii de produse semiconductoare, **alte drepturi de Proprietate Intelectuală** și acordarea consultanței în domeniul drepturilor de autor și drepturilor conexe.

Activitățile întreprinse pentru atingerea obiectivului 1:

- Acordarea de consultanță de specialitate în domeniul brevetelor de invenție în scopul creșterii numărului acestora și a calității acestora;
- Acordarea de consultanță de specialitate în domeniul mărcilor;
- Acordarea de consultanță în domeniul drepturilor de autor și a drepturilor conexe;
- Întâlniri și workshop-uri cu grupuri de studenți pentru consultanță în domeniul PI, în scopul prevenirii plagiatului și în scopul protecției operelor științifice;
- Consultanță, întocmire documentație și înregistrare la Oficiul de stat pentru invenții și mărci (www.osim.ro) și la Oficiul European de Brevete (www.epo.org) pentru cereri de brevete de invenție;
- Înregistrarea mărcii Universității „Lucian Blaga” din Sibiu și a altor mărci care au legătură cu ULBS (de exemplu Reviste, Publicații, etc.);
- Cercetări documentare în baze de date internaționale pentru identificarea celor mai bune soluții la invențiile propuse de cercetătorii și inventatorii universității și mediului de afaceri, cât și încadrarea acestora în starea mondială a tehnicii.

Ca rezultate ale activităților întreprinse pentru realizarea obiectivului 1 pot spune că se remarcă creșterea interesului pentru depunerea unor cereri de brevete de invenție, cererea de protecție a unor sigle ale diverselor organizații, orientarea spre desene și modele industriale, spre modele de utilitate, dar și orientarea și preocuparea spre protecția dreptului de autor la Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu.

Obiectivul 2: Creșterea vizibilității internaționale și transferul rezultatelor în mediul de afaceri.

Activitățile întreprinse pentru atingerea obiectivului 2 sunt:

- Participarea la Conferințe internaționale și la Saloane Mondiale de Inventică;

- Realizarea unei publicații lunare pe teme de Protecția Proprietății Intelectuale, *IP Newsletter*: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/newsletter.php>;
- Actualizarea permanentă a site-ului structurii: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/>;
- Crearea de materiale publicitare în vederea promovării domeniului în mediul de afaceri și în mediul academic atât în România, cât și în străinătate;
- Activități de cercetare științifică, publicarea de lucrări în reviste științifice bine indexate și bine cotate;
- Extinderea parteneriatului cu instituțiile naționale și internaționale pentru protejarea drepturilor de Proprietate Intelectuală;
- Crearea de bunuri cunoștințe (drepturi de PI) în vederea prezentării acestora la Conferințele naționale și internaționale cât și la Saloanele și Târgurile de profil naționale și internaționale.

Alte obiective: Implicarea ULBS în cadrul unor Proiecte de cercetare în domeniul Proprietății Intelectuale finanțate la nivel european; Implicarea alături de organisme naționale și internaționale în elaborarea de strategii pentru protejarea drepturilor de Proprietate Intelectuală; Diseminarea informațiilor de ultimă oră în domeniul Proprietății Intelectuale, informări despre evoluția europeană și mondială a domeniului care ne preocupă.

Activitățile întreprinse pentru alte obiective sunt:

- Proiectul european de cercetare derulat în perioada 2012-2015 împreună cu Camera de Comerț din Veneția EVLIA "Making full value of good ideas by leveraging intellectual assets for financing SMEs in SEE", SEE Programme Document reg. no. INTRA-5107984, Project Code SEE/D/0237/1.2/X, Priority axis "Facilitation of innovation and entrepreneurship", Area of Intervention "Develop the enabling environment for innovative entrepreneurship" - proiectul a fost câștigat la Comisia Europeană de către ULBS;
- Organizarea de conferințe internaționale, naționale și workshop-uri cu participare internațională și națională în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale;
- Conferința Internațională anuală la Sibiu, eveniment organizat în parteneriat: OMPI-OSIM-ORDA-ULBS;
- Conferința Internațională "PROMOVAREA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ ÎN UNIVERSITĂȚI", eveniment organizat în parteneriat OHIM-OSIM-ULBS.

Controlul managerial și asigurarea calității este bine reprezentat în cadrul **SSAPPI** și în cadrul **Centrului PATLIB Sibiu** prin anumite activități specifice:

- Participarea la toate acțiunile naționale și internaționale, la târgurile și expozițiile în domeniul protecției proprietății intelectuale;
- Participarea, prin activitatea de promovare și protecție a proprietății intelectuale, a membrilor comunității academice la îmbogățirea patrimoniului culturii și al cunoașterii universale;
- Promovarea activităților de inovare, promovarea activităților specifice protecției legii dreptului de autor;
- Stimularea realizării de studii de piață, studii de fezabilitate, studii diverse de marketing în vederea atragerii de fonduri extrabugetare prin vânzarea unor drepturi de proprietate intelectuală;
- Promovarea protecției proprietății intelectuale și implicit protecția proprietății industriale și în rândul studenților, a masteranzilor, a doctoranzilor prin dobândirea deprinderilor necesare protecției proprietății și prin cointeresarea acestora;
- Convingerea cadrele didactice titulare și a cadrele didactice asociate de importanța protecției proprietății intelectuale;
- Creșterea numărului de brevete de invenție, de modele și desene industriale protejate, de mărci, brevete de soi;
- Acordarea unei importanțe deosebite cât și consultanță în domeniul dreptului de autor;

- Acordare consultanță de specialitate în domeniul brevetelor de invenție, mărcilor, DMI, topografii de produse semiconductoare, modele de utilitate, dreptului de autor și drepturilor conexe;
- Conceperea și îmbunătățirea periodică a Regulamentului în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale la ULBS;
- Conceperea și îmbunătățirea periodică a Strategiei în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale la ULBS
- Managementul proceselor în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale;
- Newsletter în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale. Acesta apare lunar: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/newsletter.php>;
- Utilizarea unui regulament de redactare a operelor științifice ca anexă la procedura operațională privind "Protecția proprietății intelectuale, asigurarea dreptului de autor, protejarea operelor științifice din mediul academic";
- Consultanță și întocmire documentație pentru înregistrarea drepturilor de Proprietate Intelectuală la OSIM, ORDA, Oficiul European de brevete, OHIM;
- Cercetări documentare în baze de date internaționale;
- Activități de cercetare științifică, publicarea de lucrări în reviste științifice bine indexate și bine cotate;
- Extinderea parteneriatului cu instituțiile naționale și internaționale pentru protejarea drepturilor de Proprietate Intelectuală;
- Crearea de bunuri cunoștințe (drepturi de PI) în vederea prezentării acestora la Conferințele naționale și internaționale, cât și la Saloanele și Târgurile de profil naționale și internaționale;
- Îmbunătățirea calității proceselor având la bază principiile și percepțele asigurării și managementului calității: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/procese.php>;
- Dezvoltarea unei culturi instituționale în acest domeniu;
- Identificarea produselor de PI pentru care se impune stabilirea și punerea sub protecție a drepturilor, promovarea produselor și creațiilor din spațiul academic;
- Intermedierea în vederea asigurării celor mai optime soluții în asigurarea transferului tehnologic sau punerea la dispoziția publicului a operelor protejate prin drepturi de autor în avantajul creatorilor acestor valori;
- Prezentarea periodică a Broșurii Centrului PATLIB Sibiu (anual): <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/brosura.php>;
- Actualizarea periodică a documentațiilor necesare unui management al protecției proprietății intelectuale: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/proprietate/index.php>;
- Actualizarea periodică a legislației în domeniul de interes și punerea acesteia la dispoziția celor interesați: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/legislatie/index.php>;
- Punerea la dispoziție a unor servicii de calitate în domeniul de interes publicate și actualizate pe site-ul structurii: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/servicii/index.php>;
- Promovarea ULBS în lume: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/recunoastere/index.php>;
- Realizarea unor legături strânse și a unor conexiuni în interesul ULBS și al Centrului PATLIB Sibiu: <http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/link-uri/linkuri.php>.

Procedurile operaționale în domeniul PPI care se utilizează în cadrul structurii suport – administrative Protecția Proprietății Intelectuale și în cadrul Centrului PATLIB Sibiu sunt:

1. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților PPI-PO-ULBS-DPPI-01;
2. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților în domeniul brevetelor de invenție și modelelor de utilitate PO-ULBS-DPPI-02;
3. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților în domeniul desenelor și modelelor industriale PO-ULBS-DPPI-03;

4. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților în domeniul topografiilor produselor semiconductoare PO-ULBS-DPPI-04;
5. Procedură operațională privind premiarea activității de inovare desfășurate în cadrul ULBS PO-ULBS-DPPI-05;
6. Procedură operațională privind protecția proprietății intelectuale, asigurarea respectării dreptului de autor, protejarea operelor științifice în mediul academic ULBS PO- ULBS-DPPI-06;
7. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților din cadrul Centrului European PATLIB SIBIU PO-ULBS-PATLIB SIBIU-01;
8. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților din cadrul Centrului European PATLIB SIBIU în domeniul brevetelor de invenție și modelelor de utilitate PO-ULBS-PATLIB SIBIU-02;
9. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților din cadrul Centrului European PATLIB SIBIU în domeniul desenelor și modelelor industriale PO-ULBS-PATLIB SIBIU-03;
10. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților din cadrul Centrului European PATLIB SIBIU în domeniul topografiilor produselor semiconductoare PO-ULBS-PATLIB SIBIU-04;
11. Procedură operațională privind operațiunile de înregistrare și gestionare a documentelor și activităților din cadrul Centrului European PATLIB SIBIU în domeniul mărcilor PO-ULBS-PATLIB SIBIU-05.

Important: În prezent concepem noile proceduri operaționale în sensul de îmbunătățirea celor existente deja implementate și în plus există în lucru o procedură de consultanță și promovare cât și o procedură concepută pentru invențiile de serviciu în universități.

Obiectivele pentru 2015 asumate și în Controlul Managerial Intern, Registrul Riscurilor și Obiective SMART, pe scurt, sunt:

- Creșterea recunoașterii naționale și internaționale a ULBS;
- Îmbunătățirea Strategiei în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale la Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu pentru perioada 2011-2015;
- Participarea, prin activitatea de promovare și protecție a proprietății intelectuale, a membrilor comunității academice, la îmbogățirea patrimoniului culturii și al cunoașterii universale;
- Promovarea activităților de inovare și activităților specifice protecției legii dreptului de autor;
- Stimularea realizării de studii de piață, studii de fezabilitate, studii diverse de marketing în vederea atragerii de fonduri extrabugetare prin vânzarea unor drepturi de proprietate intelectuală;
- Promovarea protecției proprietății intelectuale, și implicit protecției proprietății industriale, și în rândul studenților și a masteranzilor prin dobândirea deprinderilor necesare protecției proprietății și prin cointeresarea acestora;
- Creșterea numărului de brevete de invenție, de modele și desene industriale protejate, de mărci, brevete de soi, alte drepturi de PI, etc;
- Consultanță în domeniul dreptului de autor;
- Păstrarea locului onorabil și a vizibilității pe care ULBS l-a câștigat la nivel internațional cu multă muncă și cu mult efort în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale;
- Integrarea în planurile de învățământ a unor cursuri universitare la ULBS în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale, cursuri care se predau uzual astăzi în universitățile din Europa, ASIA și SUA;

- Câștigarea unui nou proiect european de cercetare în domeniul Proprietății Intelectuale la care ULBS să fie parte / coordonator.

Activitățile propuse pentru 2015 sunt:

- Dezvoltarea metodelor comune de valorificare a activelor intelectuale pentru a impulsiona finanțarea în domeniul Managementului Proprietății Intelectuale (Proiect european de cercetare EVLIA);
- Elaborarea unei metodologii standard pe teritoriul Europei pentru promovarea Protecției Proprietății Intelectuale (Proiect european de cercetare EVLIA);
- Crearea condițiilor cadru pentru facilitarea Pieței Unice a Proprietății Intelectuale în Europa (Proiect european de cercetare EVLIA);
- Încurajarea coeziunii și reechilibrarea punctelor slabe structurale a regiunilor mai puțin dezvoltate prin transferarea cunoștințelor și a practicilor de vârf spre regiunile slab dezvoltate (Proiect european de cercetare EVLIA);
- Participarea la manifestări științifice, târguri și expoziții, saloane naționale și internaționale;
- Implicarea centrelor de cercetare care funcționează la ULBS, a întregii comunități academice în protejarea produselor științifice pe care le elaborează ;
- Protejarea revistelor și buletinelor științifice elaborate în cadrul ULBS prin înregistrarea acestora la ORDA și protejarea mărcilor acestora la OSIM;
- Premiera rezultatelor obținute în domeniul PPI la ULBS, prin aplicarea Procedurii Operaționale specifice;
- Valorificarea drepturilor obținute în domeniul PPI la ULBS;
- Creșterea numărului de acțiuni de mediatizare și informare a activităților depuse, cât și a activităților ulterioare în domeniul PPI la ULBS;
- Organizarea de workshop-uri cu participare națională și locală din partea agenților economici;
- Organizarea a două conferințe internaționale în parteneriat cu OMPI, OSIM și ORDA;
- Elaborarea de noi materiale informative, pliante, reeditarea broșurii de prezentare a centrului PATLIB Sibiu.

Rezultatele preconizate sunt:

- Plasarea ULBS pe un loc onorant în România în domeniul înregistrării drepturilor de PI;
- Participarea unui număr important de persoane la sesiunile organizate în vederea promovării domeniului PI;
- Încheierea unui parteneriat cu mediul economic în sensul acordării permanente de consultanță de specialitate în domeniul PI.

Îmbunătățirea activității:

- Îmbunătățirea celor 11 proceduri operaționale promovate de structura suport-administrativă Protecția Proprietății Intelectuale și de Centrul European PATLIB Sibiu;
- Finalizarea a 3(trei) proceduri operaționale noi;
- Dezvoltarea parteneriatului cu mediul de afaceri din zona pe care o acoperim;
- Atragerea de fonduri pentru susținerea activității în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale prin participarea în alte noi proiecte cu finanțare europeană;
- Alocarea de fonduri necesare punerii sub protecție a bunurilor cunoștințe, finanțarea în continuare a cererilor de drepturi de PI și a menținerii în vigoare a brevetelor de invenție (taxe de menținere în vigoare la OSIM) - menținerea în vigoare a brevetelor de invenție reprezintă o garanție a menținerii ULBS în rândul universităților care au un cuvânt greu de

spus în ceea ce privește cercetarea, inovarea și drepturile de proprietate intelectuală / industrială (la nivel ULBS);

- Alocarea de fonduri pentru susținerea de cursuri, module de cursuri, stagii de perfecționare în domeniul PI pentru personalul structurii - în principal participarea la cea mai importantă Conferință internațională anuală dedicată cursurilor, trainingurilor și anume Conferința Internațională PATLIB (trebuie menționat că la această conferință participă numai membrii Centrelor PATLIB din întreaga Europă, iar Centrul PATLIB Sibiu este coordonator al activității în domeniul PPI pe Europa Centrală și de Est) (la nivel ULBS);
- Integrarea în Planurile de Învățământ la ULBS a unor cursuri universitare în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale și a Managementului Proprietății Intelectuale în organizațiile bazate pe cunoștințe (la nivel ULBS);

Serviciile de informare generală pe care le promovăm în domeniul PI vizează:

- prezentarea în termeni comuni a domeniului;
- prezentarea legislației specifice domeniului solicitat de persoanele care doresc protejarea unui drept de proprietate intelectuală;
- prezentarea serviciilor care pot fi oferite prin structura suport-administrativă Protecția Proprietății Intelectuale și Centrul PATLIB SIBIU persoanelor care doresc protejarea unui drept de proprietate intelectuală;
- identificarea celor mai bune soluții pentru înregistrarea unui drept de proprietate intelectuală;
- prezentarea de informări privind evoluțiile și noutățile legislative în domeniu;
- servicii de promovare a creațiilor prin târguri, expoziții, saloane naționale sau mondiale;

Brevetoteca și sala de consiliu

Aceste spații au fost proiectate și destinate susținerii de întruniri, consultări în domeniul PI, documentării directe făcute de comunitatea academică sau agenții economici. Brevetoteca este un punct de acces la informația mondială în domeniul brevetelor și a stării tehnice mondiale prin intermediul a 5 sisteme de calcul de ultimă generație conectate la bazele de date naționale și internaționale, un punct de interes pentru comunitatea academică și pentru mediul de afaceri.

Zilnic, în medie, două trei persoane, din ULBS sau din mediul de afaceri solicită consultanță în domeniul brevetelor de invenție, mărci, alte forme comune de proprietate intelectuală, primind asistență de specialitate în accesarea bazelor de date, pentru identificarea soluțiilor celor mai eficiente în aplicabilitatea invențiilor și protecției acestora. Serviciile de consultanță sunt definitorii prin: accesul permanent la bazele de date internaționale; accesul la COLECȚIA DE BREVETE din diverse domenii.

Importanța brevetotecii: avantajul de a studia și discuta stadiul tehnicii împreună cu specialiștii; oportunitatea de a avea o situație comparativă în privința stadiului tehnicii mondiale și naționale; acces la colecția de Buletine de Proprietate Industrială; Identificarea posibilităților de realizare a invențiilor, transpunerea în practică a ideii sau desenului sau modelului industrial; Informații privind legislația în domeniu; punerea la dispoziție de broșuri, documentații, formulare; informări asupra procedurilor care trebuie îndeplinite în fața OSIM; consiliere asupra modului de obținere a protecției drepturilor de proprietate industrială cu analiza problemelor clienților; pregătire personal în domeniul PI.

În sala de consiliu, care are o capacitate de 10 - 12 persoane, dublată de avantajul utilizării dotărilor brevetotecii, sunt programate mese rotunde, întruniri periodice cu tematică și cu adresabilitate pentru categorii de public diferite – cadre academice, studenți, agenți economici. În scopul organizării acestor activități au fost elaborate materiale speciale, materiale publicitare care sunt prezentate în condiții create special pentru asemenea expuneri. Sala de consiliu este spațiul utilizat pentru întâlniri cu inventatori, echipe de inventatori, masa de consiliu oferind posibilitatea studierii documentelor, a planșelor, machetelor, prototipurilor care urmează a fi protejate. De asemenea, organizăm workshop-uri destinate studenților, seminarii cu scopul informării studenților

asupra problematicii drepturilor de autor, importanței punerii sub protecție a drepturilor PI. În cadrul acestor întruniri, a căror dinamică este ilustrată în Anexa de activități, sunt subliniate aspecte privind plagiarismul, privind metodele cele mai profesioniste de redactare a lucrărilor de licență sau dizertație, este pusă în evidență și prelucrată legislația privind drepturile de autor.

Depunerile de cereri de brevete către OSIM au cunoscut o evoluție ascendentă în ultimii ani (a se vedea anexele), indicator care ne situează între primele universități din România. Am înregistrat de asemenea rezultate foarte bune la saloanele prestigioase de invenție naționale și internaționale, o situație a medaliilor și premiilor câștigate fiind prezentată în anexe.

În anexe sunt prezentate și alte informații importante în domeniul Protecției Proprietății Intelectuale, informații derulate de personalul din cadrul SSAPPI și Centrul PATLIB Sibiu.



RAPORT 2014 - anexa 1

ULBS - PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INTELLECTUALE				Rezultate
CENTRUL REGIONAL PENTRU PROMOVAREA PROTECȚIEI PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE SIBIU				
CENTRUL PATLIB SIBIU				
1	Aria de activitate a Centrului Regional	judetul	<ul style="list-style-type: none"> principal - Sibiu, Alba, Vâlcea; secundar - Hunedoara, Gorj 	
2	Dotări ale Centrului	echipamente	Stații de calcul proprii Multifuncțional propriu Notebook	6 1 3
		sala de documentare	Brevetotecă cu sisteme de calcul conectate pentru acces la bazele de date internaționale	6 sisteme de calcul de ultimă generație 25 mp
		sala de seminar	2 săli de curs și seminar cu capacitate de câte 35 persoane. Dotări proprii, 10 stații grafice, logistică adecvată organizării de training-uri.	Sala 50 mp.; sala 80 mp.
3	Persoane contactate	la sediul Centrului Regional	170	
		la sediul firmelor	50	
		la expoziții naționale	aproximativ 70	
		la forumuri	aproximativ 50	
		la expoziții internaționale	100	
	nr de ore de consultanta acordate	620 de ore de consultanță în domeniul PI		
4	Promovare	e-marketing si buletine informative	<ul style="list-style-type: none"> Elaborarea lunară a "IP Newsletter" – mijloc propriu de diseminare a 	<ul style="list-style-type: none"> http://www.ulbsibiu.ro/ro/universitat



			informației în domeniul IP. Documentul este încărcat pe pagina ULBS și pe site-ul propriu al Centrului PATLIB SIBIU.	e/dep_proprietate/index.php
		participarea cu stand propriu la manifestări expoziționale	<ul style="list-style-type: none"> Elaborarea pliantului Centrului PATLIB SIBIU Elaborarea Broșurii Centrului PATLIB SIBIU Postarea de Afise publicitare pentru Centrul PATLIB Sibiu 	<ul style="list-style-type: none"> http://ppi.ulbsibiu.ro/ro/despre/newsletter.php 700 ex. 200 ex. 50 ex.
		salonul regional al cercetării	<ul style="list-style-type: none"> SALONUL PRO INVENT Cluj Napoca SALONUL MONDIAL DE INVENȚII DE LA GENEVA SALONUL INTERNAȚIONAL EUROINVENT Iași SALONUL INTERNAȚIONAL INVENTICA Iași SALONUL INTERNAȚIONAL EUREKA INNOVA, Brussels Stand propriu în cadrul Proiectului European "Noaptea cercetătorilor" – 26 septembrie 2014, Sala Transilvania Sibiu SALONUL INTERNAȚIONAL KUWEIT STAND PROPRIU DE PROTOTIPURI – PERMANENT ULBS FACULTATEA DE INGINERIE 	
		seminarii și întâlniri pe teme specifice	1. Întâlniri pe tema: <ul style="list-style-type: none"> identificării bunurilor ce pot fi supuse protecției în domeniul drepturilor intelectuale; prezentării domeniului ; importanței prediagnozei bunurilor intelectuale 2. Training "VALORIFICAREA BUNURILOR INTANGIBILE ALE IMM-URILOR"	6 workshop-uri locale; 150 de participanți; 70 de persoane instruite la seminar front desk; 10 operatori (firme) instruiți on line
		topul creativității	3. Training on-line si front desk coordonat de ULBS prin Centrul PATLIB Sibiu pe S-E Europei în cadrul unui Proiect European de Cercetare (EVLIA) (în proiectul european de cercetare EVLIA menționăm că OSIM a fost partener strategic)	
5	Servicii informare	informare asupra depozitului național reglementar		62



	stabilirea indicelui de clasificare	BREVETE	25
		MĂRCI	75
		DMI	28
	cercetări documentare	BREVETE	6
		MĂRCI	75
		DMI	28
		MODELE UTILITATE	30
	statutul juridic	BREVETE	5
		MĂRCI	15
		DMI	12
	servicii de monitorizare		
	consultanta juridica pe tema IP		42 ore
	cercetare statistică	<ul style="list-style-type: none"> Raport de sector strategic întocmit în vederea identificării potențialului de inovare în Regiunea Centru. Cercetare statistică în bazele OSIM, OMPI și OHIM în vederea identificării capacității IMM-urilor din România în domeniul înregistrării drepturilor de PI 	1 raport 1 raport
	asistenta în valorificarea brevetelor	<ul style="list-style-type: none"> asistență în vizualizarea și evaluarea bunurilor intangibile 	40 ore
	consultanta in dezvoltarea de strategii IP la nivelul firmei	Consultanță în identificarea bunurilor intangibile ale organizației, vizualizarea și evaluarea drepturilor de proprietate intelectuală asupra brevetelor, mărcilor, brandului de firmă cu posibilitatea de valorificare a acestora.	120 de firme din Regiunea Centru contactate 15 firme vizitate
	îndrumare pentru depunerea de cereri de protecție	pe hârtie	75 de persoane asistate în completarea documentației necesare înregistrării bunurilor PI
		on-line	20 persoane
6	Prezenta in mass-media	Periodic sunt elaborate comunicate de presă care sunt preluate de media locală.	7 apariții



7	Proiecte în colaborare cu OSIM	europene	<p>Proiectul european de cercetare "Making full value of good ideas by leveraging intellectual assets for financing SMEs in SEE - EVLIA", Priority axis "Facilitation of innovation and entrepreneurship", Aria of Intervention "Develop the enabling environment for innovative entrepreneurship" a dezvoltat, în acord strict cu instituțiile deținătoare de instrumente financiare de creditare, o metodologie dedicată evaluării financiare și economice a Bunurilor Intangibile care aparțin IMM-urilor. Parteneri în cadrul proiectului a fost: European Patent Office, organismele naționale de protecție a PI din România (OSIM), Ungaria (HIPO), Grecia (OPI), Austria (APO), Croația (SIPO), Serbia (ZIS-IPO), Camerele de Comerț din Veneția, Athena, Belgrad, Pecs – Baranya, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) România. În parteneriat, alături de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu au fost Universitatea din Pecs, Universitatea Ca'Foscari din Veneția, institute tehnologice din Bulgaria, Croația, Slovenia, Institute de cercetare din Italia, Austria, Slovenia. În desemnarea partenerilor au fost luate în considerare rezultatele obținute de-a lungul timpului în promovarea PI, resursele, experiența în domeniu, bunele practici existente, iar Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu a derulat acest proiect prin CENTRUL PATLIB SIBIU. Proiectul s-a adresat unor grupuri țintă precum: factori de decizie politică, organisme naționale de protecție a drepturilor de PI, Camere de Comerț, institute de tehnologii, agenții de inovare, instituții de cercetare, mediul academic - universități, centre de cercetare afiliate, mediul economic – instituții bancare, instituții de credit, burse de capital.</p> <p>În calitate de partener, ULBS s-a implicat în derularea activităților întregului proiect acordând suport informațional și practic în toate pachetele de lucru. Partenerul Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - CENTRUL PATLIB SIBIU a participat la elaborarea celor două pliante, a celor patru ediții de newsletter, a broșurii celor mai bune practici și a promovat pe plan local proiectul EVLIA prin intermediul aparițiilor în presă și a evenimentelor organizate.</p>
---	--------------------------------	----------	--



		<p>În derularea activităților definite ca <i>Adaptarea națională a platformei de evaluare</i>, împreună cu partenerii din Italia și Ungaria, Universitatea din Veneția și Universitatea din Pecs, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - CENTRUL PATLIB SIBIU a avut exclusiv în sarcină întocmirea a nouă cadre naționale de evaluare, în cadrul cărora au fost luați în considerare factorii specifici de țară, diferențele dintre sistemele de intermediere financiară existente în țările din SEE.</p> <p>Ca responsabil pentru <i>Elaborarea de instrumente în sprijinul acțiunilor pilot</i>, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - CENTRUL PATLIB SIBIU a avut ca sarcină colectarea experiențelor de training existente și elaborarea modulelor de training EVLIA.</p> <p>Scopul acestei sarcini a constat în elaborarea de materiale de training capabile să sprijine cunoștințele și competența operatorilor în vederea implementării cu succes la acțiunile pilot din cadrul proiectului. Pentru implementarea activităților formative, Universitatea "Lucian Blaga" - CENTRUL PATLIB SIBIU din Sibiu a elaborat un pachet de training, ce a inclus manual de training, prezentări în format <i>ppt</i> pentru capitolele manualului de training, definirea structurii și procesului de training (design-ul de training și ghidul de utilizare a platformei online), studii de caz, chestionar de evaluare training, centralizator răspunsuri chestionare evaluare training, model raport date despre derularea trainingului front-desk. Materialele pachetului de training au fost acceptate de toți partenerii proiectului și au fost traduse în toate limbile proiectului.</p> <p>Prin activitatea de training front-desk au fost formați/instruiți 223 de operatori din nouă țări parteneri în proiect: România: 58, Ungaria: 14, Croația: 23, Grecia: 13, Bulgaria: 11, Austria: 20, Slovenia: 10, Italia: 57, Serbia: 17.</p> <p>Acțiunile pilot au avut ca obiectiv aplicarea practică a platformei conceptuale elaborate în cadrul proiectului EVLIA pentru evaluarea economică și financiară a activelor intangibile ale IMM-urilor. Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - CENTRUL PATLIB SIBIU a fost partenerul responsabil cu implementarea acestei activități în România. Implementarea <i>Acțiunilor Pilot</i> a demarat cu analiza și identificarea sectoarelor strategice la nivel regional în România, cu identificarea punctelor tari și a punctelor slabe</p>	
--	--	---	--



		<p>în ceea ce privește dezvoltarea economică regională și selectarea unei ramuri industriale cu potențial de competitivitate la nivelul Regiunii de Dezvoltare Centru și totodată la nivel național. În această etapă s-a elaborat și un <i>Raport de sector strategic</i>.</p> <p>Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu a transmis invitații de participare la acțiunea pilot și implicit la preselecție unui număr de 120 de întreprinderi mici și mijlocii, preponderent în județele Sibiu (64), Alba (18), Vâlcea (15), Hunedoara (21), Harghita (1) și Brașov (1). În identificarea IMM-urilor a fost luat în considerare specificul local caracterizat prin dezvoltarea sectorului industrial (82), dar au fost transmise invitații și spre IMM-uri care au ca obiect de activitate cercetare, dezvoltare și high-tech (20), servicii (7), agricultură și piscicultură (1).</p> <p>În urma invitațiilor adresate s-a primit răspuns pozitiv din partea a 78 de IMM-uri din care am selectat pe baza unor criterii clare 10 IMM-uri din Regiunea de Dezvoltare Centru: SC COMPA SA Sibiu, AUTOKLASS CENTER, SC PHOENIX LASER SRL SIBIU, SC TOPTECH SRL SIBIU, SC TRAVEL MONT SRL Brașov, SC VARIOPACK ROMÂNIA S.R.L., SC LIXID PROJECT SRL Miercurea Ciuc, SC MNM SOLUTIONS SRL, SC Purcar Com SRL Sibiu, S.C. POLI MOTORS SRL - TOYOTA SIBIU.</p> <p>Fiecare IMM a fost contactat în vederea oferirii de informații suplimentare referitoare la proiect și acțiunile pilot. Fiecare IMM a fost asistat în completarea instrumentelor existente pe Platforma EVLIA: chestionar de pre-vizualizare și chestionar de vizualizare a activelor intangibile.</p> <p>Fiecare IMM a fost asistat în completarea instrumentelor existente pe Platforma EVLIA: chestionar de pre-vizualizare și chestionar de vizualizare a activelor intangibile. Echipa de operatori ai partenerului ULBS /CENTRUL PATLIB SIBIU a contactat și vizitat fiecare din IMM-urile participante în vederea prezentării și analizei rezultatelor obținute prin completarea instrumentelor existente pe Platforma EVLIA. Pentru fiecare IMM participant la acțiunile pilot a fost elaborat un raport de analiză, în care au fost incluse informații generale despre fiecare IMM, precum și date despre activele intangibile identificate ca urmare a completării instrumentelor de vizualizare a activelor intangibile existente pe Platforma EVLIA. Împreună cu echipa de operatori EVLIA din partea partenerului</p>	
--	--	---	--



		<p>ULBS, fiecare IMM a elaborat un plan de afacere în care a fost inclusă o secțiune de prezentare a activelor intangibile identificate prin completarea instrumentelor de pe Platforma EVLIA.</p> <p>Concluzionez că suntem și am fost foarte mulțumiți de colaborarea cu OSIM București în acest proiect de cercetare, unde ULBS prin Centrul PATLIB Sibiu a adresat în anul 2012 către OSIM invitația de a participa.</p>	
	locale	<p>Proiect local (Proiect cu terți) "Valorificarea activelor intangibile ale unei organizații". Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu - Beneficiar, Banca Comercială Carpatica- Partener.</p> <p>Asociați invitați în cadrul proiectului: Banca Transilvania, Volksbank, CEC Bank, BRD, CitiBank, Banca Comercială Română, Consiliul Județean Sibiu, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Sibiu.</p> <p>Proiectul are ca scop conștientizarea importanței activelor intangibile în dezvoltarea unei organizații de reprezentanți ai mediului academic, ai organizațiilor publice și private din județul Sibiu. Pentru atingerea scopului au fost propuse următoarele obiective specifice:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Promovarea instrumentelor de vizualizare și evaluare și a platformei online elaborate în cadrul proiectului EVLIA în rândul a 50 de cadre didactice universitare, a 100 de studenți ai ULBS, a 50 de IMM-uri și 5 instituții publice din județul Sibiu prin acțiuni specifice de informare, pe parcursul a 6 luni.2. Dezvoltarea cunoștințelor și abilităților specifice domeniului protecției proprietății intelectuale a 25 de reprezentanți ai instituțiilor publice și private din județul Sibiu prin derularea a două module de training pe parcursul celor 6 luni.3. Dezvoltarea cunoștințelor referitoare la vizualizarea și evaluarea activelor intangibile ale unei organizații a 25 de reprezentanți ai instituțiilor publice și private din județul Sibiu prin derularea a patru module de training pe parcursul celor 6 luni.4. Dezvoltarea abilităților de vizualizare și evaluare a activelor intangibile ale unei organizații prin utilizarea platformei EVLIA pentru reprezentanții a 10 organizații publice și private.5. Identificarea activelor intangibile din cadrul a 4 organizații publice și private din județul Sibiu prin derularea de acțiuni de prediagnoză pe	



			<p>parcursul a două luni.</p> <p>6. Eficientizarea instrumentului financiar elaborat de proiectul EVLIA prin organizarea a 3 întâlniri de lucru la care participă reprezentanți ai mediului financiar, reprezentanți ai IMM-urilor și alți actori locali</p> <p>Pentru atingerea obiectivelor propuse se vor derula pe perioada de implementare a proiectului activități de management de proiect, activități de promovare, activități formative și activități de asistare a reprezentanților organizațiilor private și publice, atât la utilizarea platformei online, cât și la identificarea concretă a activelor intangibile din organizație, întâlniri de lucru în cadrul cărora se vor dezbate modalitățile de acceptare de către bănci a instrumentului EVLIA în analiza IMM-urilor.</p>	
8	Distincții obținute		<ul style="list-style-type: none"> • 2 Medalii de Aur cu Felicitările Juriului Internațional la Salonul Mondial de Invenții de la Geneva în anul 2014; • 2 Premii Speciale oferite de către Juriul Internațional la Salonul Mondial de Invenții de la Geneva în anul 2014; • 1 Medalie de Argint la Salonul Mondial de la Brussels în anul 2014; • 1 Medalie de Aur la Salonul Mondial de la Brussels în anul 2014; • 4 Premii Speciale oferite de către Juriul Internațional la Salonul Mondial de Invenții de la Brussels în anul 2014; • Medalii de Aur și Argint obținute la EUROINVENT Iași, Inventica IAȘI, Pro Invent Cluj Napoca; • Premii Speciale obținute la EUROINVENT Iași, Inventica IAȘI, Pro Invent Cluj Napoca; 	
9	Distincții oferite de ULBS prin intermediul Centrului PATLIB Sibiu		<ul style="list-style-type: none"> • Premiul special al Universității Lucian Blaga din Sibiu "Laus Ingeni Causa" oferit de către Coordonatorul Centrului PATLIB Sibiu și Președintele Senatului ULBS domnul prof. univ. dr. ing. Constantin OPREAN la Salonul Mondial de Invenții de la Geneva în anul 2014; • Premiul ULBS oferit la Salonul EUROINVENT Iași și Inventica 	

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU

Protecția Proprietății Intelectuale

Centrul Regional OSIM-ORDA pentru Promovarea Protecției

Proprietății Intelectuale Sibiu - Centrul PATLIB Sibiu România

CUI 4480173

Operator de date cu caracter personal nr. 11827 cf. Legii nr. 677/2001



Bulevardul Victoriei 10,
cod 550024, SIBIU, RO

Tel: +40 269 21 60 62 int. 138

Tel: +40 269 249 444

Fax: +40 269 430 110

http://www.ulbsibiu.ro/ro/universitate/dep_proprietate/index.php

Email: mihail.titu@ulbsibiu.ro

			IAȘI.	
10	Participări la Conferințe și Congrese Internaționale		<ul style="list-style-type: none">• Participare la Conferința Internațională PATLIB 2014 Istanbul Turcia;• Participare la Conferințe și Congrese științifice (lucrări științifice publicate) în Hong Kong, Cluj, Iași, Serbia, B & H, Tulcea, Chișinău, București, Namibia, Japonia, Austria	<ul style="list-style-type: none">• Susținerea unei prelegeri prevăzută în programul PATLIB (90 de minute);• Lucrări științifice susținute și publicate

Sibiu 18.04.2015

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
Protecția Proprietății Intelectuale
Centrul PATLIB Sibiu
Bulevardul Victoriei nr. 10, cod 550025

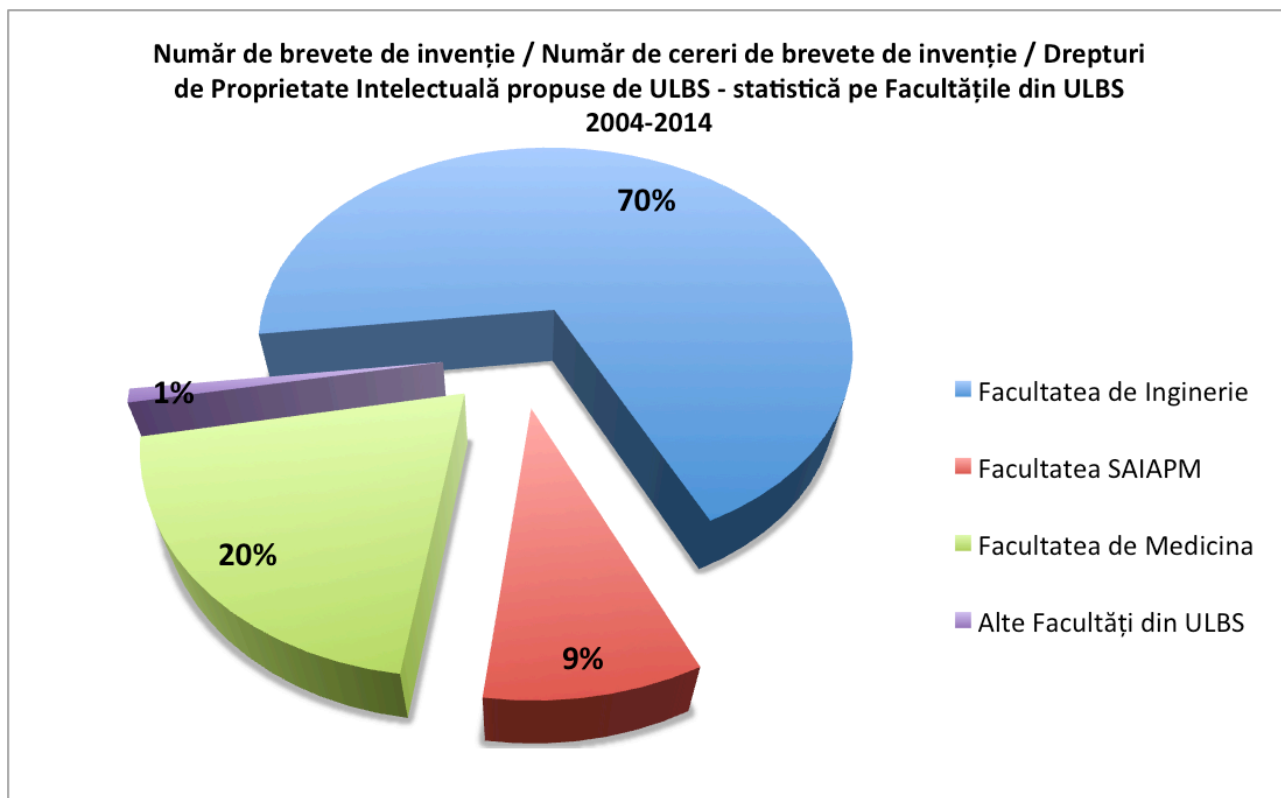
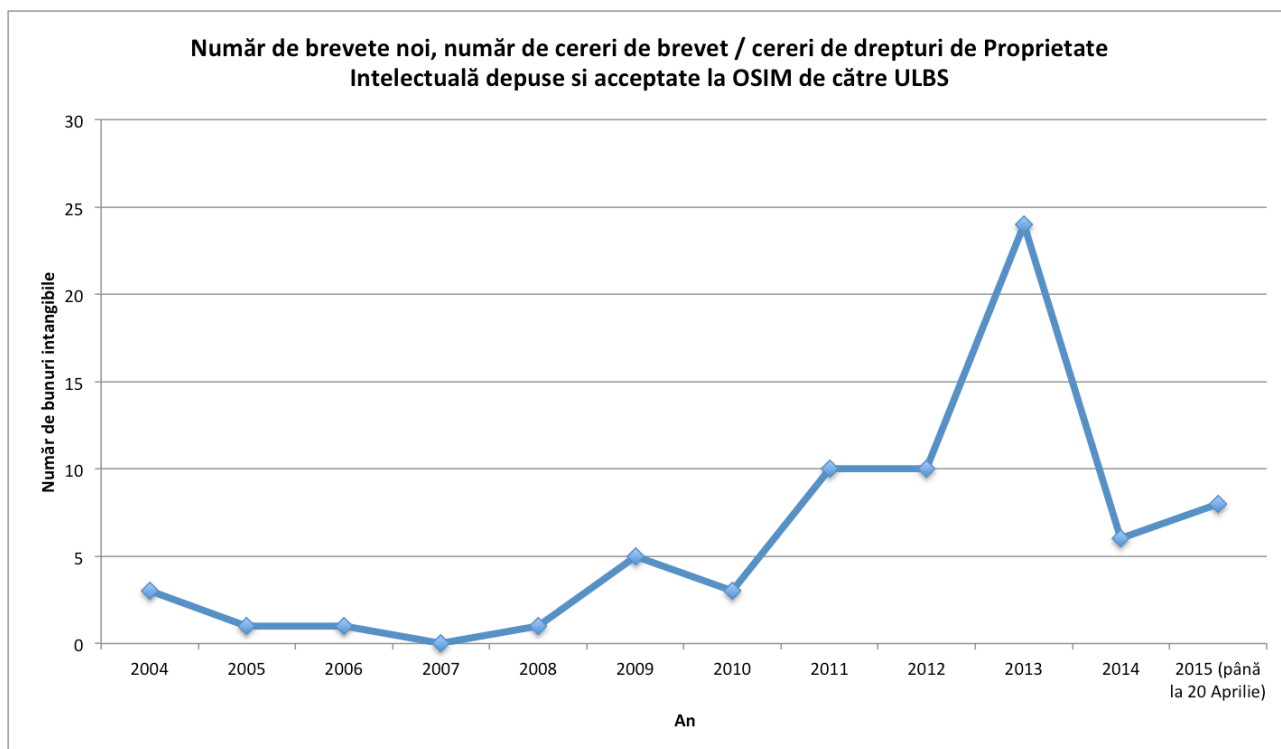
Tel: +40 269 249 444

Fax: +40 269 430 110

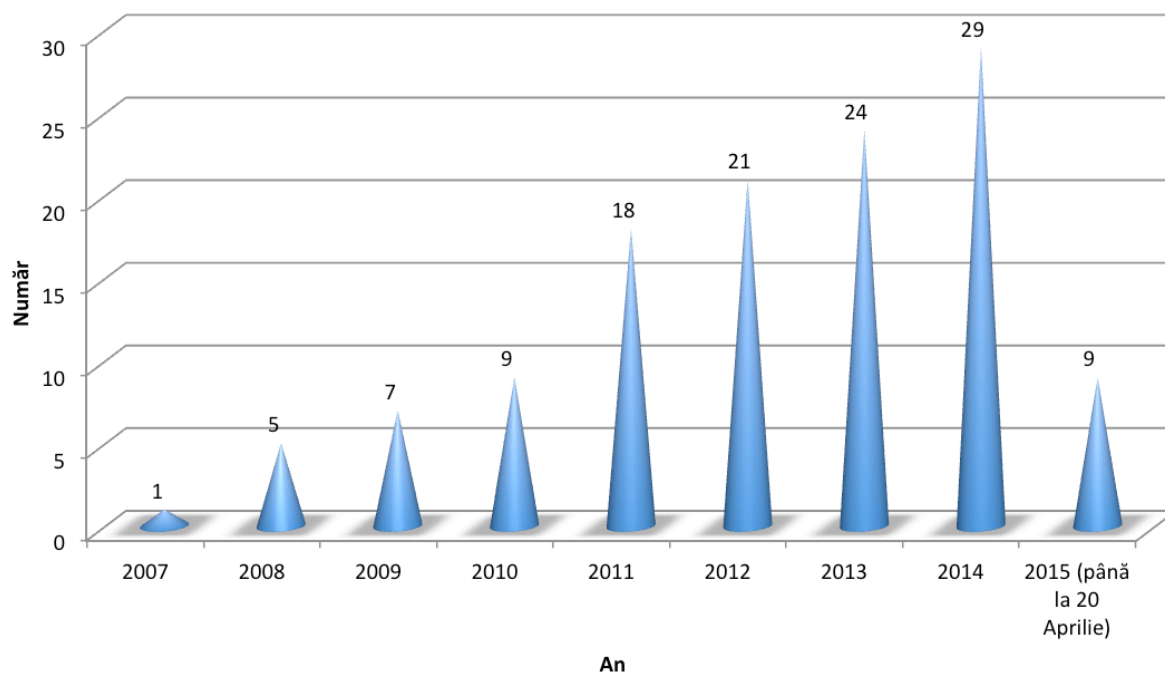
http://www.ulbsibiu.ro/ro/universitate/dep_proprietate/index.php

mihail.titu@ulbsibiu.ro

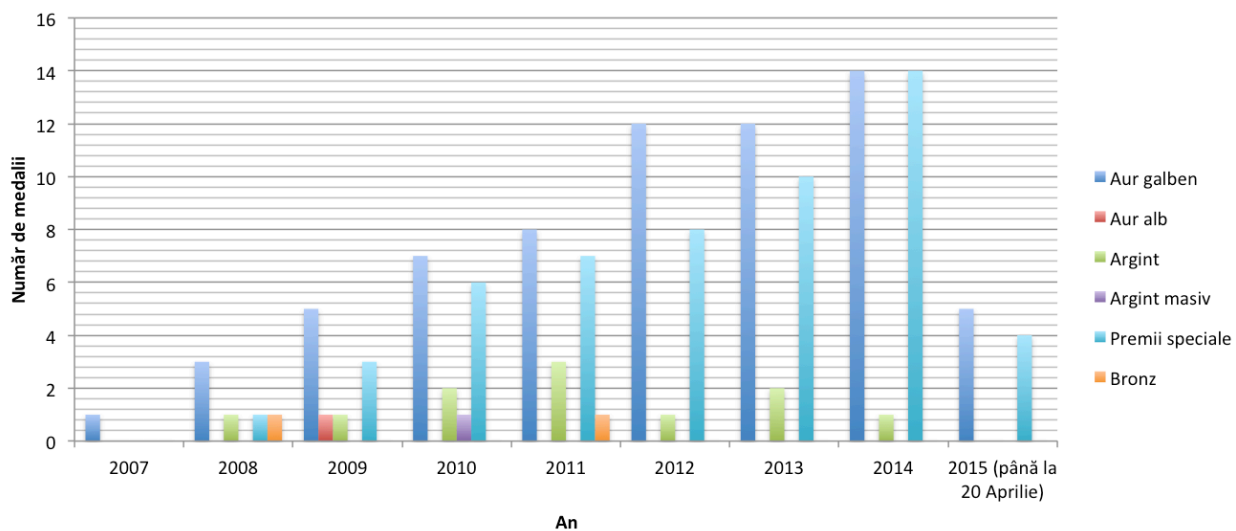
Prof. univ. dr. ing. dr. ec. Mihail Aurel ȚÎȚU



Număr de medalii și alte distincții științifice importante acordate ULBS de către Juri Internațional



Număr de medalii obținute de ULBS detaliate pe categorii



**SITUAȚIA PORTOFOLIULUI DE BREVETE DE INVENȚII LA
UNIVERSITATEA "Lucian Blaga" DIN SIBIU**

BREVETE DE INVENȚIE acordate

CERERI DE BREVETE DE INVENȚIE acceptate cu rezumatul publicat în BOPI

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
1.	100779 10.04.1980	Set de elemente pentru prezentarea intuitivă a îmbinărilor cinematice	ULBS / Ilie Doboș Filaret	78470	-15 ani - expirat în 1995	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
2.	105824 20.11.1981	Procedeu și instalație, pentru concentrarea soluțiilor alcaline, utilizând energia solară	ULBS / Radu Reff	79480	-15 ani - expirat în 1986	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
3.	111156 03.06.1983	Relev pentru protecția motoarelor asincrone trifazate la întreruperea unei faze de alimentare	ULBS / Radu Petru Diaconescu Constantin Popa Vasile Modran Liviu	87718	-15 ani - expirat în 1998	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
4.	120305 05.10.1985	Aparat pentru încercarea de duritate a materialelor metalice la temperaturi ridicate	ULBS / Valeriu Deac	93311	- 15 ani - expirat în 2000	Nu se menține în vigoare cu TMV	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
5.	122688 23.03.1986	Instalație solară (pentru încălzirea apei menajere)	ULBS / Reff Radu	94407	- 15 ani - expirat în 2001	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
6.	122994 16.04.1986	Dispozitiv de activare a procesului de prelucrare prin electroeroziune cu electrod filiform în condiții de suprapresiune	ULBS / Oprean Constantin Isarie Ilie Florea Viorel Cernat Nicolae Corelian	93158	- 15 ani - expirat în 2001	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
7.	122997 16.04.1986	Dispozitiv de activare a procesului de prelucrare prin electroeroziune cu electrod filiform cu ajutorul energiei ultrasonore	ULBS / Oprean Constantin Chiliban Marin Florea Viorel Isarie Ilie Simion Ioan Cernat Corelian	93159	- 15 ani - expirat în 2001	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
8.	135397 05.10.1988	Instalație pentru nitrurarea ionică	ULBS / Valeriu Deac	104159	- 15 ani - expirat în 2003	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
9.	135398 05.10.1988	Vopsea pentru protecția locală a suprafețelor supuse nitrurării ionice	ULBS / Valeriu Deac R. Stanciu	99377	- 15 ani - expirat în 2003	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
10.	135893 16.11.1988	Vopsea pentru protecția locală a suprafețelor supuse nitrurării ionice	ULBS / Valeriu Deac R. Stanciu	98884	- 15 ani - expirat în 2003	Nu se menține în vigoare cu TMV	-
11.	144059 03.02.1990	Generator electric	ULBS / Modran Liviu	108127	- 15 ani - expirat în 2005	Nu se menține în vigoare cu TMV	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Almași Lazlo				
12.	94-01065 21.06.1994	Dispozitiv de generare a suprafețelor înclinate prin eroziune electrică	Oprean Constantin Deneș Călin	109521	-20 ani - expiră în 2014	-S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1994-1997 (anii 1...4); - TMV până în anul 2008 inclusiv Nu se menține în vigoare cu TMV	-
13.	95-00795 25.04.1995	Procedeu de instalație pentru topirea și turnarea de precizie a titanului și aliajelor	ULBS / Deac Valeriu Deac Cristian	110423	- 20 ani - expiră în 2015	-S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
14.	95.02039 24.11.1995	Mecanism de orientare	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu Dorin Oprean Constantin Dușe Dan Maniu	111917 H:31.01.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
15.	95-02040 24.11.1995	Mecanism de orientare	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu Dorin	111836 H:31.01.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3);	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situția achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Oprean Constantin Dușe Dan Maniu			- Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	
16.	95-02041 24.11.1995	Mecanism de orientare	ULBS / Diaconescu D.V. Oprean Constantin Bercan Nicolae Manolea Dan	111918 H:28.02.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
17.	95-02041 24.11.1995	Mecanism de orientare	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu D.V. Oprean Constantin Sârbu Nicolae	111919 H:28.02.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
18.	95-02043 24.11.1995	Mecanism de orientare vertebroid	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu D.V. Oprean Constantin Sârbu Nicolae	112011 H:31.03.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV) vigoare cu TMV	Observații
19.	95-02044 24.11.1995	Mecanism de orientare	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu D.V. Oprean Constantin Florea Viorel	112009 H:31.03.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
20.	95-02045 24.11.1995	Manipulator	ULBS / Bercan Nicolae Diaconescu D.V. Oprean Constantin Manolea Daniel	112010 H:31.03.1997	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
21.	95.02095 30.11.1995	Mecanism pentru acționarea benzilor flexibile	ULBS / Manolea Dan Florea Viorel Florea Radu Stefănuță Ioan Bercan Nicolae	111286 H:21.07.1996	- 20 ani - expiră în 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii 1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
22.	95-02096 30.11.1995	Mecanism pentru acționarea benzilor flexibile	ULBS / Manolea Radu	111287 H:31.07.1996	- 20 ani - expira in 2015	- S-au achitat taxele elib. și TMV ptr. anii 1995-1997 (anii	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situția achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Florea Viorel Florea Radu Ștefănuță Ioan Bercan Nicolae			1...3); - Necesare TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 4...) Nu se menține în vigoare cu TMV	
23.	96-02167 18.11.1996	Compoziția naturală, stimulator al activității vitale a organismului uman (Vitagerm)	ULBS / Rădulescu Gh. Brad Ioan Moise Maria Bitea Claudia	114558	-20 ani - expiră în 2016	- Nu s-a achitat nici-o taxă și sunt necesare: - taxele elib. - TMV ptr. anii 1996-2008 (anii 1...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
24.	97-00307 17.02.1997	Braț telescopic	ULBS / Oprean Constantin Bogdan Laurean Bercan Nicolae Cărăuș Marian	112418 H:29.08.1997	- 20 ani - expiră în 2017	- Nu s-a achitat nici-o taxă și sunt necesare: - taxele elib. - TMV ptr. anii 1997-2008 (anii 1...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
25.	97-02155 24.11.1997	Compoziție naturală pentru stimularea activității vitale a organismului animal	ULBS / Oprean Letiția Rădulescu Gh. Brad Ioan Moise Maria Bitea Claudia Moise George	113706	- 20 ani - expiră în 2017	- S-au achitat TMV la zi în aug. 2003 - Necesare TMV 2003...2008 Nu se menține în vigoare cu TMV	-
26.	97-02156 24.11.1997	Procedeu de obținere a oțelului inoxidabil prin electroliză	ULBS / Rădulescu Gh.	115741	- 20 ani - expiră în 2017	- Necesare taxele elib. + TMV ptr. anii 1997-2008 (anii 1...)	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Kalath Carol Moise Maria Bitea Claudia			Nu se menține în vigoare cu TMV	
27.	97-01878 13.10.1997	Instalație de tir electronic pentru agrement	ULBS / Volovici Daniel Mărginean Ion Rentea Cornel Bogorin Adrian Bogorin Cristian	-	-	-	Respins nebrevetabil 31.01.2000
28.	97-02154 24.11.1997	Procedeu pentru diminuarea fenomenului de contracție a maselor plastice injectate	ULBS / Rădulescu Gheorghe Kalath Carol Moise Maria Bitea Claudia	-	-	-	Respins nebrevetabil 28.12.2001
29.	98-00070 16.01.1998	Manechin termic	ULBS / Neagu Ion și Colectiv	115669	- 20 ani - expiră în 2018	- Necesare: taxele elib. + TMV ptr. anii 1998-2008 (anii 1...) Nu se menține în vigoare cu TMV	-
30.	98-01696 16.12.1998	Procedeu de obținere a unor membrane schimbătoare de ioni	ULBS / Rădulescu Gh. și Colectiv	-	-	-	Respins nebrevetabil
31.	98-01456 06.10.1998	Procedeu de retratare a vopsirilor cu coloranți anionici (directi) pe fibre celulozice	ULBS / Coman Diana și Colectiv	118314	- 20 ani - expiră în 2018	- S-au achitat taxele ptr. eliberare a brevetului Nu se menține în vigoare cu TMV	-
32.	99-00595 24.05.1999	Procedeu de retragere a vopsirilor cu coloranți directi	ULBS /	118809	- 20 ani - expiră în 2019	- S-au achitat taxele ptr. eliberare a	-

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
		pe fibre celulozice	Coman Diana și Colectiv			brevetului Nu se menține în vigoare cu TMV	
33.	2000-00367 31.03.2000	Dispozitiv de poziționare precisă a electrodului-sculă față de piesă, la prelucrarea prin electroeroziune	ULBS / Nanu Dan Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin Țițu Gh. Aurel	118574/2003	- 20 ani - expiră în 2020	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	-
34.	2000-00368 31.03.2000	Dispozitiv de activare magnetică a procesului de prelucrare prin electroeroziune	ULBS / Țițu Aurel Mihail Nanu Dan Oprean Constantin Țițu Gh. Aurel	118642/2003	- 20 ani - expiră în 2020	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	-
35.	2000-01270 27.12.2000	Echipament electronic pentru generarea unor descărcări singulare electrice în impuls	ULBS / Țițu Aurel Mihail Nanu Dan Oprean Constantin Diaconescu Constantin Țițu Gh. Aurel	118687/2003	- 20 ani - expiră în 2020	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	-
36.	2003-00956 29.11.2003	Procedeu de profilaxie și tratament a eventrațiilor postoperatorii	ULBS / Sabău Dan Sabău Alexandru Dan	-	-	-	Respins nebrevetabil
37.	2004-00010 05.01.2004	Procedeu și dispozitiv de fluidizare a conținutului chistului hidatic hepatic	ULBS / Sabău Dan Sabău Alexandru Dan	120810/2004	- 20 ani - expiră în 2024	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	.

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
38.	2004-00009 05.01.2004	Dispozitiv pentru aspirația chistului hidatic hepatic sau a chistului de ovar	ULBS / Sabău Dan Sabău Alexandru Dan	120809/2004	- 20 ani - expiră în 2024	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	.
39.	2005-01077 27.12.2005	Instalație de debitare prin eroziune electrică cu rupere de contact	ULBS / Bucur Viorel Nanu Dan Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	122346 / 2009	- 20 ani - expiră în 2025	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012 Nu se menține în vigoare cu TMV	
40.	2006 A / 2006 / 00457	Compoziție cu dublă acțiune și metodă de aplicare a acesteia	ULBS/ Barbu Constantin Horia Sand Camelia Oprean Letiția Pop Mihai Radu	123076 / 30.09.2010	- 20 ani - expiră în 2027	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012	
41.	2008 A / 2008 / 00518	Instalație pentru măsurarea rezistenței la mărunțire a cerealelor și produselor intermediare	ULBS/ Danciu Ioan	123478 / 28.09.2012	- 20 ani - expiră în 2028	- S-au plătit toate taxele și TMV până în 2012	
42.	2009 A / 2009 / 00354	Metodă și aparat de reabilitare a proprietăților terapeutice ale apei din stratul de balneatie în lacurile sărate cu concentrație stratificată	ULBS/ Nederiță Victor Oprean Constantin Oprean Letiția Ciudin Rodica Țițu Aurel Mihail	125497 B1 / 2013	- 20 ani - expiră în 2029	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
43.	2009 A / 00629	Dispozitiv de activare a procesului de prelucrare prin electroeroziune cu electrod	ULBS/ Țițu Aurel Mihail	-	- 20 ani - expiră în 2029	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și	- Cerere de brevet - După

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
		filiform	Oprean Constantin Marinescu Niculaie			publicare	acordarea brevetului se va plăti TMV
44.	2009 A / 00612	Element de radiator de încălzire centrală cu stocare de căldură	ULBS/ Oprean Constantin Țițu Aurel Mihail Rentea Cornel Mărginean Ion	125182 B1 / 2013	- 20 ani - expiră în 2029	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
45.	2009 A / 00613	Procedeu de îmbunătățire a joctiunilor mixturilor asfaltice în tehnologiile de remediere a deteriorilor la drumurilor	ULBS/ Oprean Constantin Țițu Aurel Mihail Mărginean Ion Rentea Cornel	-	-	-	Respins nebrevetabil
46.	2009 A / 00614	Joc electronic de tir competițional pe PC	ULBS/ Oprean Constantin Țițu Aurel Mihail Mărginean Ion Rentea Cornel Brad Remus Beriliu Ilie	.	- 20 ani - expiră în 2029	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
47.	A 2010 00717	Sistem complet de protecție împotriva luminii autovehiculelor de pe contrasens, în timpul circulației auto nocturne	ULBS/ Frățilă Ioan Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	-	-	Respins nebrevetabil

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
48.	A 2010 00720	Motor hidraulic cu ax vertical și pale rabatabile ancorat pe firul apelor curgătoare neamenajate	ULBS/ Oprean Constantin Țițu Aurel Mihail Mărginean Ion Rentea Cornel	-	- 20 ani - expiră în 2030	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
49.	A 2010 01337	Produs necontaminat obținut pe soluri poluate cu anumite metale grele	ULBS/ Barbu Horia Pavel Bianca Petronela Grama Blanca Sand Camelia Pop Mihai Radu	-	-	-	Respins nebrevetabil
50.	A 2011 01140	Celulă fotovoltaică reversibilă cu halogen	ULBS/ Oprean Constantin Țițu Aurel Mihail Mărginean Ion Isarie Claudiu Moldovan Alexandru-Marcel	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
51.	A 2011 01139	Turbină hidroelectrică desfășurată liniar pe firul apelor curgătoare	ULBS/ Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin Mărginean Ion Moldovan Alexandru-Marcel Bogorin-Predescu Marcel	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
52.	A 2011 01248	Echipament pentru prelucrarea simultană a structurilor de microfante prin	ULBS/ Marinescu Nicolae	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și	- Cerere de brevet - După

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
		electroeroziune asistată de ultrasunete	Ghiculescu Liviu Daniel Țițu Aurel Mihail Nanu Alexandru Sergiu			publicare	acordarea brevetului se va plăti TMV
53.	A 2011 01247	Echipament pentru prelucrarea simultană prin electroeroziune asistată de ultrasunete a microgăurilor	ULBS/ Ghiculescu Liviu Daniel Marinescu Niculae Țițu Aurel Mihail Nanu Alexandru Sergiu	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
54.	A 2012 00846	Turbină hidroelectrică portabilă cu pale deformabile	ULBS/ Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin Bondrea Ioan Mărginean Ion Moldovan Alexandru-Marcel Bogorin-Predescu Marcel	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
55.	A 2012 00845	Izolație de seră contra pierderilor prin conducție termică terestră	ULBS/ Oprean Constantin Oprean Letiția Țițu Aurel Mihail Bondrea Ioan Mărginean Ion Moldovan Alexandru-Marcel Bogorin-Predescu Marcel	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
56.	A 2012 00001	Biofilm polizaharidic cu acțiune antimicrobiană	ULBS/ Mironescu Monica	-	- 20 ani - expiră în 2031	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și	- Cerere de brevet - După

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Mironescu Ion Dan Oprean Letiția Georgescu Cecilia Țițu Aurel Mihail			publicare	acordarea brevetului se va plăti TMV
57.	A 2013 00012	Metodă și dispozitiv de măsurare electronică a calității arcurilor foi	ULBS/ Borza Sorin	-	-	-	Respins nebrevetabil
58.	A 2013 00010	Aspirator cu penetrație și cu priză de aer / Aspirator și metodă pentru fluidizarea conținutului unui chist	ULBS/ Sabău Dan Sabău Alexandru Dan Dumitra Anca Maria Sabău Mariana	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
59.	A 2013 00011	Sistem de termonecroză tumorală	ULBS/ Sabău Dan Sabău Alexandru Dan Dumitra Anca Maria Sabău Mariana	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
60.	A 2013 00009	Proteză și procedeu de protezare esofagiană laparoscopică	ULBS/ Sabău Dan Sabău Alexandru Dan Dumitra Anca Maria	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
61.	A 2013 00007	Depărtător autostatic cu proiecție luminoasă și aspirație	ULBS/ Sabău Dan	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și	- Cerere de brevet - După

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Sabău Alexandru Dan Dumitra Anca Maria Mihail Aurel Țițu			publicare	acordarea brevetului se va plăti TMV
62.	A 2013 00004	Colector de calculi	ULBS/ Sabău Dan Sabău Alexandru Dan Dumitra Anca Maria Mihail Aurel Țițu	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
63.	A 2013 00016	Dispozitiv pentru ascuțit cuțite prismatice prin rectificare rotundă	ULBS/ Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin Cioară Silviu Constantin Cioară Gheorghe Romeo Durdun Emilia Răchieru V. E. Nicoleta Sabău Dan	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
64.	A 2013 00014	Batiu nervurat	ULBS/ Cioară Gheorghe Romeo Dan Ioan Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
65.	A 2013 00005	Bancă încălzită	ULBS/ Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Cioară Gheorghe Romeo Iosif Mihail				brevetului se va plăti TMV
66.	A 2013 00008	Presă mecanică de vulcanizat	ULBS/ Pollner Cosmina Andreea Cioară Gheorghe Romeo Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
67.	A 2013 00017	Husă pentru card	ULBS/ Szekely Valentin Gabriel Cioară Gheorghe Romeo Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
68.	A 2013 00015	Automat de presare hipocicloidal, ecuatorial	ULBS/ Răceu Razvan Alexandru Cioară Gheorghe Romeo Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
69.	A 2013 00013	Dispozitiv pentru strunjit capete semisferice	ULBS/ Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin Cioară Silviu Constantin Cioară Gheorghe Romeo Durdun Emilia	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			Răchieru V. E. Nicoleta Sabău Dan				
70.	A 2013 00006	Batiu deschis	ULBS/ Cioară Gheorghe Romeo Dan Ioan Țițu Aurel Mihail Oprean Constantin	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
71.	A 2013 00410	Procedeu de stabilizare oxidativă a uleiului de pește prin adaosul unui extract antocianic crud din afine	ULBS/ Oancea Rodica Simona Stoia Mihaela Oprean Letiția	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
72.	A 2013 00429	APIBALM pentru buze pe bază de miere, propolis, ceară de albine și uleiuri esențiale	ULBS/ Banu Ilie Țițu Aurel Mihail Păcală Mariana	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
73.	A 2013 00825	Scaun pentru lucrul la PC, cu principiu activ de destindere a coloanei vertebrale	ULBS/ BONDREA Ioan ȚÎȚU Aurel Mihail OPREAN Constantin CARABULEA Ilie MĂRGINEAN Ion MOLDOVAN Alexandru Marcel	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
			BOGORIN-PREDESCU Adrian				
74.	A 2013 00826	Bicicletă cu sistem de recuperare energetică accentuată	ULBS/ ȚÎȚU Aurel Mihail OPREAN Constantin BONDREA Ioan CARABULEA Ilie MĂRGINEAN Ion MOLDOVAN Alexandru Marcel BOGORIN-PREDESCU Adrian IUONAȘ Ioan-Dănuț	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
75.	A 2013 00824	Procedeu de remediere a dislocărilor punctuale ale îmbrăcăminții drumurilor	ULBS/ ȚÎȚU Aurel Mihail OPREAN Constantin BONDREA Ioan CARABULEA Ilie MĂRGINEAN Ion MOLDOVAN Alexandru Marcel BOGORIN-PREDESCU Adrian	-	- 20 de ani - expiră în 2033	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
76.	A 2015 00003	Dispozitiv și metodă de măsurare electronică a calității arcurilor foi	BORZA Ioan SORIN ȚÎȚU Aurel Mihail	-	- 20 de ani - expiră în 2035	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV
77.	A 2015 00001	Procedeu de obținere a unei compoziții de miere de salcâm cu adaos de extract antocianic de afine de pădure	OANCEA Rodica Simona BANU Ilie KETNEY Otto	-	- 20 de ani - expiră în 2035	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea

Nr. crt.	Nr. cerere brevet de invenție și data înregistrării la OSIM	Titlul brevetului de invenție	Titularul brevetului de invenție / numele inventatorilor	Număr brevet de invenție acordat	Durata de valabilitate a brevetului de invenție și data expirării	Situația achitării taxelor de eliberare ale brevetului de invenție și taxele de menținere în vigoare (TMV)	Observații
							brevetului se va plăti TMV
78.	A 2015 00002	Laringoscop utilizat în urgențe medicale	SABĂU Dan SABĂU Mariana SABĂU Alexandru Dan SMARANDACHE Andreea Maria DUMITRA Anca Maria SMARANDACHE Cătălin Gabriel ȚÎȚU Aurel Mihail	-	- 20 de ani - expiră în 2035	- S-au plătit toate taxele de înregistrare, examinare și publicare	- Cerere de brevet - După acordarea brevetului se va plăti TMV

Legenda:

ULBS - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Sibiu, 2015

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
Protecția Proprietății Intelectuale,
Centrul PATLIB Sibiu
Copyright ©

Prof. univ. dr. ing. dr. ec. Mihail Aurel ȚÎȚU